



单位登记号:	510107000126
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS597 2-0008

检测报告



报告编号 A2200454423107008C

第 1 页 共 6 页

项目名称 炉渣

委托单位 广安川能能源有限公司

委托单位地址 广安市岳池县普安镇斑竹村

检测类别 委托检测

报告日期 2021年09月07日

成都市华测检测技术有限公司



No. 24376D9022

检测结果

报告编号: A2200454423107008C

第 3 页 共 6 页

表 1 炉渣

样品信息			
采样日期	2021.08.10	检测日期	2021.08.12~15
检测结果			单位: %
检测项目	结果		生活垃圾焚烧污染 控制标准 (含修改单) GB 18485-2014 表 1
	1#、2#、3#炉混合采样炉渣出口		
	灰黑色、固态、臭		
热灼减率	3.5	≤5	
<p>结论:</p> <p>参照《生活垃圾焚烧污染控制标准 (含修改单)》(GB 18485-2014) 表 1 标准, 本次检测时段内热灼减率检测项目符合该参照标准限值要求。</p>			

表 2 炉渣

样品信息			
采样日期	2021.08.10	检测日期	2021.08.12~17
检测结果			单位: %
检测项目	结果		
	1#、2#、3#炉混合采样炉渣出口		
	灰黑色、固态、臭		
含水率	16.5		
pH (无量纲)	12.27		

检测结果

报告编号: A2200454423107008C

第 4 页 共 6 页

表 3 炉渣 (浸出)

样品信息			
采样日期	2021.08.10	检测日期	2021.08.12~15
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果		
	1#、2#、3#炉混合采样炉渣出口		
	灰黑色、固态、臭		
汞	0.00019		
砷	0.0541		
硒	0.0118		
六价铬	ND		
总铬	0.21		
铅	ND		
镉	0.25		
铜	0.56		
锌	44.7		
钡	0.61		
镍	0.26		
铍	ND		
注: 1. "ND" 表示检测结果小于检出限。			
2. 六价铬浸出固液比为 (1:10), 其余项目浸出固液比为 (1:20)。			

检测结果

报告编号: A2200454423107008C

第 5 页 共 6 页

表 4 检测方法及主要仪器信息

炉渣			
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH	固体废物 腐蚀性测定 玻璃电极法 GB/T 15555.12-1995	/ (无量纲)	台式多参数测量仪 S220-K (TTE20192489)
热灼减率	固体废物 热灼减率的测定 重量法 HJ 1024-2019	0.2	天平 CP413 (TTE20151378)
含水率	固体废物 浸出毒性浸出方法 水平振荡法 HJ 557-2010	/	电子天平 CP413 (TTE20151378)
炉渣 (浸出)			
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
汞	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析: 固体废物 汞、砷、硒、铋、锑 微波消解/原子荧光法 HJ 702-2014	0.00002	浸出: TCLP-B (TTF20200008) 分析: 原子荧光分光光度计 AFS-930 (TTE20130888)
六价铬	固体废物 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 15555.4- 1995	0.004	浸出: DYC-2000 (TTF20191292) 分析: 紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
钡	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007 分析: 固体废物 22 种金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 781-2016	0.06	浸出: TCLP-B (TTF20200008) 分析: 电感耦合等离子体 发射光谱仪 Optima 8300 (TTE20180096)
总铬		0.02	
镍		0.02	
铍		0.004	
铅		0.03	
镉		0.01	
铜		0.01	
锌		0.01	

检测结果

报告编号: A2200454423107008C

第 6 页 共 6 页

接上表:

检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
砷	浸出: 固体废物 浸出毒性浸出方法 醋酸缓冲溶液法 HJ/T 300-2007	0.0008	浸出: TCLP-B (TTF20200008)
硒	分析: 固体废物 金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 766-2015	0.0008	分析: 电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)

报告结束